

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

TEMARIOS
CONVOCATORIA PÚBLICA DIRIGIDA A TODO INTERESADO QUE DESEE INGRESAR
AL SERVICIO PROFESIONAL DE CARRERA
NO. CNBV-020-2013

Nombre de la Plaza:	Subdirector de Grupos e Intermediarios Financieros A	
No. de Concurso:	53894	
Consecutivo:	2608	
Área de adscripción:	Dirección General de Supervisión de Grupos e Intermediarios Financieros A	
Tema1:	Marco Regulatorio	
	Subtema1:	Otorgamiento de créditos y provisiones preventivas adicionales. Calificación de cartera crediticia. Control Interno. De los criterios contables y de la valuación de valores y demás instrumentos financieros.
		Bibliografía
		Circular Única de Bancos
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título II, Capítulo I, V y VI; Título III, Capítulo I (Anexo 33, Criterios A-2, A-3, D-1, D-2
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
	Subtema2:	Diversificación de riesgos. Administración de riesgos. Auditores Externos Independientes e Informes de auditoría.
		Bibliografía
		Circular Única de Bancos
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Título II, Capítulo I, III, IV y VI; Título III, Capítulo I y III (Anexo 33, Criterios A-2, A-3, B-3, B-6, D-1, D-2)
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
	Subtema3:	De las Instituciones de Crédito. De las Operaciones.
		Bibliografía
		Ley de Instituciones de Crédito
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título II, Capítulo I, Sección I; Título III, Capítulo I, II, III y IV.
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
	Subtema4:	Funciones de Supervisión
		Bibliografía
		Reglamento de Supervisión de la CNBV
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título Segundo, Capítulos I a III, Título Tercero Capítulo Único, Título Cuarto, Capítulo I y II.
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
	Subtema5:	De la autorización y del inicio de operaciones. De la participación de las casas de bolsa del mercado de valores. Intermediación en el mercado de valores de deuda.
		Bibliografía
		Circular única de Casas de Bolsa
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título Primero, Capítulo II, y V, Sección I y II; Título segundo, Capítulo I al III; Título tercero, Capítulo I, Sección I al VI; Título Cuarto, Capítulo Único
		Página Web

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		www.cnbv.gob.mx
Tema2:	Matemáticas Financieras	
	Subtema1:	Valor del dinero en el tiempo. (Valor presente, valor futuro, anualidades, interés simple y compuesto)
		Bibliografía
		Matemáticas financieras / José Luis Villalobos.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema2:	Valuación de Bonos
		Bibliografía
		Matemáticas financieras / José Luis Villalobos.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
Tema3:	Estadística y Riesgos	
	Subtema1:	Medición del Riesgo. Correlación. Volatilidad. Valor en Riesgo
		Bibliografía
		Medición y control de riesgos financieros / Alfonso de Lara Haro. Valor en riesgo / Philippe Jorion.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

Nombre de la Plaza:	Subdirector de Grupos e Intermediarios Financieros C	
No. de Concurso:	53895	
Consecutivo:	3297	
Área de adscripción:	Dirección General de Supervisión de Grupos e Intermediarios Financieros C	
Tema1:	Marco Regulatorio	
	Subtema1:	Otorgamiento de créditos y provisiones preventivas adicionales. Calificación de cartera crediticia. Control Interno. De los criterios contables y de la valuación de valores y demás instrumentos financieros.
		Bibliografía
		Circular Única de Bancos
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título II, Capítulo I, V y VI; Título III, Capítulo I (Anexo 33, Criterios A-2, A-3, D-1, D-2)
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
	Subtema2:	Diversificación de riesgos. Administración de riesgos. Auditores Externos Independientes e Informes de auditoría.
		Bibliografía
		Circular Única de Bancos
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título II, Capítulo I, III, IV y VI; Título III, Capítulo I y III (Anexo 33, Criterios A-2, A-3, B-3, B-6, D-1, D-2)
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

	Subtema3:	De las Instituciones de Crédito. De las Operaciones.
		Bibliografía
		Ley de Instituciones de Crédito
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título II, Capítulo I, Sección I; Título III, Capítulo I, II, III y IV.
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
	Subtema4:	Funciones de Supervisión
		Bibliografía
		Reglamento de Supervisión de la CNBV
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título Segundo, Capítulos I a III, Título Tercero Capítulo Único, Título Cuarto, Capítulo I y II.
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
	Subtema5:	De la autorización y del inicio de operaciones. De la participación de las casas de bolsa del mercado de valores. Intermediación en el mercado de valores de deuda.
		Bibliografía
		Circular única de Casas de Bolsa
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título Primero, Capítulo II, y V, Sección I y II; Título segundo, Capítulo I al III; Título tercero, Capítulo I, Sección I al VI; Título Cuarto, Capítulo Único
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
Tema2:		Matemáticas Financieras
	Subtema1:	Valor del dinero en el tiempo. (Valor presente, valor futuro, anualidades, interés simple y compuesto)

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Bibliografía
		Matemáticas financieras / José Luis Villalobos.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema2:	Valuación de Bonos
		Bibliografía
		Matemáticas financieras / José Luis Villalobos.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
Tema3:	Estadística y Riesgos	
	Subtema1:	Medición del Riesgo. Correlación. Volatilidad. Valor en Riesgo
		Bibliografía
		Medición y control de riesgos financieros / Alfonso de Lara Haro. Valor en riesgo / Philippe Jorion.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

Nombre de la Plaza:	Inspector de Grupos e Intermediarios Financieros E	
No. de Concurso:	53896	
Consecutivo:	2150	
Área de adscripción:	Dirección General de Supervisión de Grupos e Intermediarios Financieros E	
Tema 1:	MARCO LEGAL DE LOS GRUPOS FINANCIEROS, LAS INSTITUCIONES DE CRÉDITO, LAS CASAS DE BOLSA Y DE LA SUPERVISIÓN DE DICHOS INTERMEDIARIOS	
	Subtema1:	Marco Jurídico. Principales conceptos relativos a la operación y administración de las Instituciones de Banca Múltiple, las Casas de Bolsa y los Grupos Financieros supervisados por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores.
		Bibliografía
		Ley para Regular las Agrupaciones Financieras.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Artículos 7 y 28.
		Página Web
		http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio
		Bibliografía
		Ley de Instituciones de Crédito.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Artículos 1 a 6, 19, 46, 46 bis 1, 46 Bis 2, 65, 73, 73 bis, 93, 134 bis y 134 bis 1
		Página Web
		http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Bibliografía
		Ley del Mercado de Valores.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Artículos 8, 114, 117, 128, 135, 138, 171, 173, 188 y 190
		Página Web
		http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio
	Subtema2:	Regulación prudencial y de carácter general aplicable a las Instituciones de Banca Múltiple, a las Casas de Bolsa y a los Grupos Financieros.
		Bibliografía
		Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito, versión compulsada que incluye las Resoluciones publicadas en el Diario Oficial de la Federación (DOF) que las modifican.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Artículos 1 (definiciones), 3 – 32 (proceso crediticio), 52 – 56 (diversificación de riesgos en operaciones activas), 65 – 86 (administración integral de riesgos), 110 a 117 (calificación de cartera crediticia comercial), 140 – 172 (controles internos y sistema de remuneraciones), 317 a 325 (contratación de servicios con terceros y comisionistas)
		Página Web
		http://goo.gl/i8sPwx http://www.cnbv.gob.mx/Paginas/Normatividad.aspx
		Bibliografía
		Disposiciones de carácter general aplicables a las casas de bolsa, versión compulsada que incluye las Resoluciones publicadas en el

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Diario Oficial de la Federación (DOF) que las modifican.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Artículos 1 (definiciones), 13 – 15 (colocación de valores), 31 – 32 (intermediación en el mercado de valores de renta variable), 118 – 120 Bis (prácticas de venta)
		Página Web
		http://goo.gl/6YkdDr http://www.cnbv.gob.mx/Bursatil/Normatividad/Paginas/Casas-de-Bolsa.aspx
	Subtema3:	Principales conceptos contenidos en el Nuevo Acuerdo de Capital (Basilea II), emitido por el Banco Internacional de Pagos: los tres pilares, requerimientos de capital, modelos internos para riesgo de crédito (IRB)
		Bibliografía
		Convergencia internacional de medidas y normas de capital, versión integral (junio de 2006, Acuerdo de Basilea II) emitidas por el Comité de Supervisión Bancaria de Basilea del Banco Internacional de Pagos, versión en español
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Páginas 1 a 6, 69 a 143
		Página Web
		www.bis.org
	Subtema4:	Principales conceptos relativos a las reformas para fortalecer el capital global y las normas de liquidez aplicables al sector bancario (Basilea III), emitidas por el Banco Internacional de Pagos.
		Bibliografía
		Documento “Basilea III: Marco regulador global para reforzar los bancos y sistemas bancarios”, publicado por el Banco Internacional de

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Pagos el 16 de diciembre de 2010.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Páginas 13 a 27 y 58 a 74.
		Página Web
		http://www.bis.org/list/basel3/index.htm
Tema 2:	ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS, MATEMÁTICAS FINANCIERAS	
	Subtema1:	Principales conceptos relativos a instrumentos financieros derivados, valor en riesgo y su papel en materia de administración integral de riesgos.
		Bibliografía
		Libro “Medición y control de riesgos financieros”; De Lara, Alfonso; Editorial Limusa; 2010; Tercera Edición.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Páginas: 34 – 35, 43 – 49, 59 – 67, 82 – 84, 106 – 120, 131 – 132, 153 – 159
		Ubicación:
		Biblioteca de la CNBV, librerías de prestigio.
	Subtema2:	Matemáticas financieras básicas, valuación de instrumentos financieros de deuda, razones financieras y decisiones de inversión.
		Bibliografía
		Libro “Matemáticas financieras por medio de algoritmos, calculadora financiera y PC”; García González, Enrique; Editorial McGraw Hill, 1998, ISBN 970-10-2040-5
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Páginas: 29 – 39, 67 – 86, 105 – 136, 219 – 227, 269 – 281, 285 – 299

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Ubicación
		Biblioteca de la CNBV, librerías de prestigio
		Bibliografía
		Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito, versión compulsada que incluye las Resoluciones publicadas en el DOF que las modifican.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Anexo 34.
		Página Web
		http://www.cnbv.gob.mx/Paginas/Normatividad.aspx
		Bibliografía
		Tipos de valores gubernamentales.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Notas técnicas relativas a los Certificados de la Tesorería de la Federación (CETES) y a los Bonos del Gobierno Federal con Tasa de Interés Fija (BONOS).
		Página Web
		http://goo.gl/Xq8qyl
		http://goo.gl/mmWuEQ
Tema 3:	CONTABILIDAD BANCARIA E INTERPRETACIÓN DE INFORMES DE AUDITORÍA EXTERNA	
	Subtema1:	Esquema general de normatividad contable en México.
		Bibliografía
		Libro “Normas de Información Financiera”; Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera,

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		A.C.; 2012.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Normas de Información Financiera A-1 “Estructura de las Normas de Información Financiera”, A-2 “Postulados básicos”, A-3 “Necesidades de los usuarios y objetivos de los estados financieros”, A-5 “Elementos básicos de los estados financieros”, A-6 “Reconocimiento y valuación”, B-8 “Estados financieros consolidados o combinados”, B-10 “Efectos de la inflación”, D-4 “Impuestos a la utilidad”, Boletines C-9 “Pasivo, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos”, C-11 “Capital contable”, emitidos por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C.
		Ubicación:
		Biblioteca de la CNBV, librerías de prestigio.
	Subtema2:	Disposiciones de carácter general en materia de contabilidad establecidas por la CNBV a las Instituciones de Crédito.
		Bibliografía
		Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito, contenidos en el Anexo 33 de las Disposiciones de carácter general aplicables a las Instituciones de Crédito, así como artículos 173 a 175 de dichas Disposiciones.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Criterios A-1 “Esquema básico del conjunto de criterios de contabilidad aplicables a instituciones de crédito”, A-2 “Aplicación de reglas particulares”, A-3 “Aplicación de normas generales”, B-2 “Inversiones en valores”, B-3 “Reportos”, B-5 “Derivados y operaciones de cobertura”, B-6 “Cartera de crédito”, B-7 “Bienes adjudicados”, C-2 “Operaciones de bursatilización”, C-5 “Consolidación de entidades de propósito específico”, D-1 “Balance general”, D-2 “Estado de resultados”, D-3 “Estado de variaciones en

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		el capital contable, D-4 “Estado de flujo de efectivo”
		Página Web
		http://goo.gl/i8sPwx http://www.cnbv.gob.mx/Paginas/Normatividad.aspx
	Subtema3:	Interpretación del dictamen elaborado por los auditores externos.
		Bibliografía
		“Normas Internacionales de Auditoría”.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		NIA 200 – 299 “Principios generales y responsabilidades”, NIA 300 – 499 “Evaluación del riesgo y respuesta a los riesgos determinados”, NIA 500 – 599 “Evidencia de Auditoría”, NIA 700 – 799 “Conclusiones y Dictamen de Auditoría”.
		Ubicación:
		Biblioteca de la CNBV, librerías de prestigio.

Nombre de la Plaza:	Subdirector de Entidades Bursátiles	
No. de Concurso:	53897	
Consecutivo:	3263	
Área de adscripción:	Dirección General de Entidades Bursátiles	
Tema1:	Regulación de los Mercados de Valores y Derivados	
	Subtema1:	Autoridades y Facultades
		Bibliografía
		Ley de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores. (Publicada en el

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Diario Oficial de la Federación el 28 de abril de 1995. Actualizada con las modificaciones del Decreto publicado en el propio Diario el 9 de abril de 2012)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título Primero Capítulo I (De la Naturaleza y Objeto) Capítulo II (De las Facultades) Título Segundo Capítulo I (De las Bases de Organización) Capítulo II (De la Junta de Gobierno)
		Reglamento Interior de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores. (Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de agosto de 2009. Actualizado con las reformas publicadas en el propio Diario el 23 de abril y 30 de noviembre de 2012)
		Título Primero (De las Disposiciones Preliminares) Capítulo Único
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
	Subtema2:	Entidades Bursátiles (Bolsas, Contrapartes Centrales, Cámaras de Compensación, Proveedores de Precios, Organismos Autorregulatorios, Sociedades que administran sistemas para facilitar operaciones con valores, Instituciones para el Depósito de Valores, entre otros.)
		Bibliografía
		Ley del Mercado de Valores. (Publicada en el Diario Oficial de la Federación del 30 de diciembre de 2005. Actualizada con la reforma del Decreto por el que se adiciona la fracción VI Bis al artículo 104 de la Ley del Mercado de Valores, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 6 de mayo de 2009)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Título VI (De los intermediarios del mercado de valores) Art. 9,113-114. Título VIII (De los organismos autorregulatorios) Título IX (De los sistemas de negociación bursátiles y extrabursátiles) Capítulo I (Disposiciones preliminares) Capítulo II (De las bolsas de valores) Capítulo III (De los sistemas de negociación extrabursátil) Sección I (De las sociedades que administran sistemas para facilitar operaciones con valores) Título X (Del depósito, liquidación y compensación de valores) Capítulo I (De las instituciones para el depósito de valores) Capítulo II (De las contrapartes centrales de valores) Título XI (De otras entidades que participan en el desarrollo del mercado de valores) Capítulo I (De los proveedores de precios)
		REGLAS A LAS QUE HABRAN DE SUJETARSE LOS PARTICIPANTES DEL MERCADO DE CONTRATOS DE DERIVADOS LISTADOS EN BOLSA. (Publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 31 de diciembre de 1996, modificadas mediante Resoluciones publicadas en el citado Diario el 12 de agosto y 30 de diciembre de 1998, 31 de diciembre de 2000, 14 de mayo de 2004, 19 de mayo de 2008, 24 de agosto y 25 de noviembre de 2010 y 13 de octubre de 2011, respectivamente.)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
		DISPOSICIONES DE CARACTER PRUDENCIAL A LAS QUE SE SUJETARAN EN SUS OPERACIONES LOS

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		PARTICIPANTES DEL MERCADO DE CONTRATOS DE DERIVADOS LISTADOS EN BOLSA. (Publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 26 de mayo de 1997. Actualizadas con las modificaciones publicadas en el propio Diario el 12 de agosto de 1998, 31 de diciembre de 2000, 13 de agosto y 22 de noviembre de 2001, 4 de enero de 2005 y 23 de noviembre de 2011.)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
		Disposiciones Aplicables a los Proveedores de Precios (Publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 13 de septiembre de 1999)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
		www.cnbv.gob.mx
		Reglamento Interior de la Bolsa Mexicana de Valores, S.A.B de C.V. (Versión actualizada en su página Web)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Título Primero (Disposiciones Generales) Título Segundo (Miembros de la Bolsa) Capítulo Tercero (Formadores de Mercado) Título Quinto (Operaciones del Mercado de Capitales)
		Página Web
		www.bmv.com.mx
		Reglamento Interior de S.D. Indeval Institución para el Depósito de Valores, S.A. de C.V. (Versión actualizada en su página Web)
		Capítulo II (Depósito y Retiro de Valores) Capítulo III (Cumplimiento de las Obligaciones que deriven de la

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		concertación de Operaciones, mediante la Liquidación)
		Página Web
		www.indeval.com.mx
		Reglamento Interior y Manual Operativo de MexDer, mercado Mexicano de Derivados, S.A de C.V. (Versión actualizada en su página Web)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Reglamento Título Séptimo Capítulo Segundo (Medidas Precautorias y Declaración de Situaciones de Emergencia Título Décimo (De la concertación Electrónica de Operaciones) Manual Capítulo Cuarto (Recepción de instrucciones de Operación vía telefónica)
		Página Web
		www.mexder.com.mx
		Reglamento Interior de Asigna Compensación y Liquidación. (Versión actualizada en su página Web)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Capítulo Segundo (Fideicomitentes y Socios Liquidadores de la Cámara de Compensación) Apartado Primero (Disposiciones Generales) Apartado Sexto (Obligaciones de la Cámara de Compensación) Capítulo Quinto (Fondo de Aportaciones) Capítulo Sexto (Fondo de Compensación) Capítulo Octavo (Medidas Preventivas y Declaración de Situaciones de Emergencia)
		Página Web

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		www.asigna.com.mx
		Reglamento Interior de la Contraparte Central de Valores de México S.A. de C.V. (Versión actualizada en su página Web)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Capítulo I (Disposiciones Generales) Apartado Segundo (Definiciones) Apartado Tercero.(Socios y Agentes Liquidadores) Capítulo II (Agentes Liquidadores, Agentes No Liquidadores y la Contraparte Central de Valores) Apartado Cuarto (Derechos y obligaciones de los Agentes Liquidadores y Agentes No Liquidadores) Apartado Quinto (Obligaciones de la CCV) Capítulo IV (Sistema de Salvaguardas Financieras) Apartado Segundo (Conformación de los Fondos de Garantía) Apartado Tercero (Políticas de inversión de los Fondos de Garantía)
		Página Web
		www.contraparte-central.com.mx
Tema2:	Matemáticas Financieras	
	Subtema1:	Interés simple e interés compuesto(Conceptos y Ejercicios prácticos)
		Bibliografía
		Navarro, Eliseo; Nave, Juan M: Fundamentos de Matemáticas Financieras; Barcelona, España : Antoni Bosch , 2001. Cánovas, Roberto: Matemáticas Financieras Fundamentos y Aplicaciones, México : Trillas , c2004.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema2:	Tasa cero, tasa de rendimiento y tasa de descuento. (Conceptos y

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Ejercicios prácticos)
		Bibliografía
		Navarro, Eliseo; Nave, Juan M: Fundamentos de Matemáticas Financieras; Barcelona, España : Antoni Bosch , 2001. Cánovas, Roberto: Matemáticas Financieras Fundamentos y Aplicaciones, México : Trillas , c2004. Fabozzi, Frank J., Bonds Markets, Analysis and Strategies, Third Edition, Prentice Hall, 1996.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
	Subtema3:	Tasas efectivas, equivalentes, forward, anualizadas y continuas e Interpolación de Tasas. (Conceptos y Ejercicios prácticos)
		Bibliografía
		Navarro, Eliseo; Nave, Juan M: Fundamentos de Matemáticas Financieras; Barcelona, España : Antoni Bosch , 2001. Cánovas, Roberto: Matemáticas Financieras Fundamentos y Aplicaciones, México : Trillas , c2004. Nelson, C. R. and A. F. Siegel. “Parsimonious Modeling and Yield Curves,” Journal of Business 60 (October 1987), 473-489.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Página Web
Tema3:	Mercado de Deuda	
	Subtema1:	Conceptos
		Bibliografía
		Fabozzi, Frank J., Bonds Markets, Analysis and Strategies, Third

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Edition, Prentice Hall, 1996.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Valor nominal. Cupones. Intereses devengados, cupón corriente. Rendimiento al vencimiento(YTM) Bajo, a y sobre Par. Riesgo de Crédito. Mercado Primario y Secundario. Opcionalidad, Estructurados, Bursatilizaciones. Duración y Convexidad.
		Página Web
	Subtema 2:	Clasificación de Bonos
		Bibliografía
		Fabozzi, Frank J., Bonds Markets, Analysis and Strategies, Third Edition, Prentice Hall, 1996. Banco de México. Subastas y colocación de valores. (Todo el contenido de la liga indicada)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Cupón cero. Cuponados.
		Página Web
		http://www.banxico.org.mx/sistema-financiero/material-educativo/intermedio/subastas-y-colocacion-de-valores/subastas-colocacion-valores.html
Tema4:	Mercado de Derivados	
	Subtema1:	Mercados Listados y Mercados OTC

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Bibliografía
		Hull, John C., Options, Futures, and Other Derivatives, Third Edition, Prentice Hall, 1997. International Swaps and Derivatives Association (ISDA)
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Principales Características. Diferencias. International Swaps and Derivatives Association (ISDA) Instrumentos listados en MexDer.
		Página Web
		www.isda.org
	Subtema 2:	Futuros / Forwards
		Bibliografía
		Hull, John C., Options, Futures, and Other Derivatives, Third Edition, Prentice Hall, 1997.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Características generales. Posición larga y corta. Valuación y marca a mercado. Futuros. Forwards
		Página Web
	Subtema 3:	Swaps
		Bibliografía
		Hull, John C., Options, Futures, and Other Derivatives, Third Edition, Prentice Hall, 1997. International Swaps and Derivatives Association (ISDA)

“2013, Año de la Lealtad Institucional y Centenario del Ejército Mexicano”.

		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Definiciones. Clasificación. Valuación y Marca a Mercado. Swaps de tipo de cambio. Interest Rate Swaps (IRS)
		Página Web
		www.isda.org
	Subtema 4:	Opciones.
		Bibliografía
		Hull, John C., Options, Futures, and Other Derivatives, Third Edition, Prentice Hall, 1997.
		Títulos, preceptos y/o Epígrafes
		Definiciones. Posiciones básicas en contratos de opción. Factores en la determinación de la prima. Valor intrínseco y valor temporal o extrínseco. Opciones “Dentro/En/Fuera” del Dinero. Paridad Put–Call. Opciones Americanas y Europeas. Modelos de valuación de opciones: Binomial y Black&Sholes.
		Página Web